



LW+ നെ കുറിച്ച്

ഡോ. ഫിക്സിറ്റ് പിഡിപ്രൂഫ് എൽഡബ്ല്യൂ+ പ്രത്യേകമായി രൂപപ്പെടുത്തിയ ഒരു സംയോജിത ലിക്വിഡ് വാട്ടർപ്രൂഫിംഗ് സംയുക്തമാണ്, ഇത് സർഫസ് ആക്ടിവ് പ്ലാസ്റ്റിസൈസിംഗ് ഏജന്റുകൾ, പോളിമറുകൾ, അഡിറ്റീവുകൾ എന്നിവ ചേർത്ത് തയ്യാറാക്കിയതാണ്. സിമന്റ് കോൺക്രീറ്റ്, മോർട്ടാർ, പ്ലാസ്റ്ററുകൾ എന്നിവയിൽ ഒരു അഡിറ്റീവായി ഇത് ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഇത് കോൺക്രീറ്റ് ഘടകങ്ങളെ ചേർത്തു പിടിക്കുകയും വേർതിരിയൽ തടയുകയും ചെയ്യുന്നു.

സവിശേഷതകളും പ്രയോജനങ്ങളും എൽഡബ്ല്യൂ (LW+ 4 ഏസുകൾ)

• വാട്ടർപ്രൂഫിംഗ്

ഇത് കോൺക്രീറ്റിലേക്കുള്ള ജലത്തിന്റെ പ്രവേശനക്ഷമത കുറയ്ക്കുകയും അങ്ങനെ കോൺക്രീറ്റിന്റെ വാട്ടർപ്രൂഫിംഗ് ശേഷി മെച്ചപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യുന്നു.

• പ്രവർത്തനക്ഷമത

പുതുതായി മിക്സ് ചെയ്ത സിമന്റ് കോൺക്രീറ്റിന്റെ പ്രവർത്തനക്ഷമത മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നു.

• നാശത്തെ പ്രതിരോധിക്കും

കോൺക്രീറ്റിനെ കൂടുതൽ പിടിത്തമുള്ളതാക്കുകയും അതിനാൽ നാശത്തിൽ നിന്ന് ഇരുമ്പ് കമ്പിയെ നന്നായി സംരക്ഷിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

• കരുത്ത്

കോൺക്രീറ്റ് ഉറയ്ക്കുന്ന സമയവും കമ്പ്രസ്സീവ് ശക്തിയും നിശ്ചിത പരിധിക്കുള്ളിൽ നിലകൊള്ളുന്നു.

വീഡിയോ



പ്രയോഗ മേഖലകൾ



ബേസ്‌മെന്റ്



മേൽക്കൂര സ്ലാബുകളും സ്ക്രീഡും



പുറം ഭാഗത്തെ പ്ലാസ്റ്റർ



ബാത്ത്റൂമുകളും ബാൽക്കണികളും



ജലസംഭരണികളും വെള്ളം കെട്ടി നിർത്തുന്ന സ്‌ട്രക്ചറുകളും

ഉൽപ്പന്ന സവിശേഷതകൾ

• ലഭ്യമായ പായ്ക്കുകൾ:

200 മില്ലി, 1 ലിറ്റർ, 5 ലിറ്റർ, 10 ലിറ്റർ, 20 ലിറ്റർ - 100 ലിറ്റർ

• മിശ്രിത അനുപാതം:

ഓരോ 50 കിലോഗ്രാം സിമന്റിലും 200 മില്ലി

പ്രയോഗ രീതി

- കോൺക്രീറ്റ് മിക്സറിലേക്ക് മിക്സ് ഡിസൈൻ അനുസരിച്ച് സിമന്റും മെറ്റലും ചേർക്കുക. വെള്ളം ചേർക്കാതെ 1-2 മിനിറ്റ് ഇളക്കുക.
- 75-80% വെള്ളം ചേർത്ത് 2-3 മിനിറ്റ് ഇളക്കുക.
- ബാക്കിയുള്ള മിക്സിംഗ് / ഗേജിംഗ് വെള്ളത്തിൽ ശുപാർശ ചെയ്യുന്ന അളവ് ഡോ. ഫിക്സിറ്റ് എൽഡബ്ല്യു+ സൂപ്പർ കലർത്തി കോൺക്രീറ്റ് മിക്സറിൽ ചേർത്ത് മറ്റൊരു 2 മിനിറ്റ് ഇളക്കുക.
- ആവശ്യാനുസരണം കോൺക്രീറ്റ് ഇടുക, അല്ലെങ്കിൽ പ്ലാസ്റ്റർ ചെയ്യുക.
- നല്ല നിർമ്മാണ രീതികൾ അനുസരിച്ച് പ്രയോഗിച്ച മോർട്ടാർ അല്ലെങ്കിൽ കോൺക്രീറ്റ് ക്യൂവർ ചെയ്യുക



Popular Waterproofing products at a glance

Surface for which waterproofing is done	New Construction		Repair and Renovation	
	Basic Product	Advanced product	Basic Product	Advanced product
Plaster Concrete and Masonry	PIDIPROOF® LW+ / PIDIPROOF® LW+ SUPER		PIDIPROOF® LW+ / PIDIPROOF® LW+ SUPER	
Roof	PIDICRETE® URP	PIDIFIN® 2K / FASTFLEX	ROOFSEAL TOP COAT	ROOFSEAL TOP COAT
Bathrooms	PIDICRETE® URP	PIDIFIN® 2K / FASTFLEX	PIDIFIN® 2K	FASTFLEX
Water tanks	PIDIFIN® 2K	FASTFLEX	PIDIFIN® 2K	FASTFLEX
Damp proof Course (Below Ground)	BITUFIX / PIDICRETE® URP	PIDIFIN® 2K / FASTFLEX		
Rising Dampness and Efflorescence	PIDIFIN® 2K	FASTFLEX	PIDIFIN® 2K	FASTFLEX
Exterior Walls	RAINCOAT CLASSIC	RAINCOAT CLASSIC	RAINCOAT CLASSIC	RAINCOAT SELECT
Internal Walls	PIDICRETE® URP	PIDIFIN® 2K / FASTFLEX	SURE SEAL	PIDIFIN® 2K / FASTFLEX
Balcony, Kitchen, Chajja and Canopies	PIDICRETE® URP	PIDIFIN® 2K / FASTFLEX	PIDICRETE® URP	PIDIFIN® 2K / FASTFLEX